Windows Vista/XP/2000、Mac OS X 10.5/10.4 対応

CQW-MR500

# らくらく! かんたん設定ガイド

PCI

Version: CQW-MR500_QIG-A_V1

※本製品を使用するときは、はじめに本紙でご紹介する設定手順を行ってください。また、設定に使用する「プラネックス ネットワーク・マネージャ」は、Windows Vista/XP(SP2 以上)/2000(SP4 以上)、Mac OS X 10.4.11 以上の OS で動作します。

## 同梱物の確認

●パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

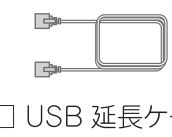
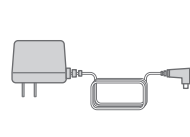
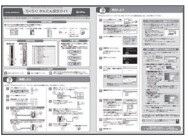
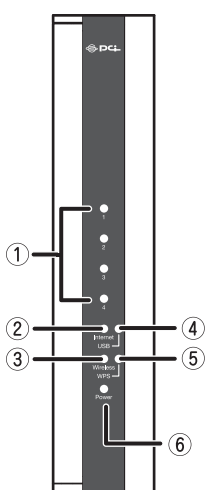
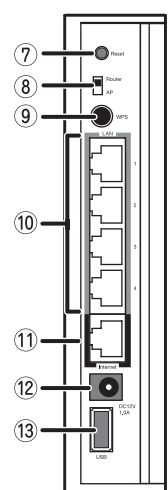
※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社までご連絡ください。

- □ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙)

- □ 安全に関する説明書 / 保証書

- □ CQW-MR500( 本製品 )

- □ AC アダプタ

- □ LAN ケーブル
- □ USB 延長ケーブル
- □ CD-ROM (ソフトウェア & マニュアル)

## 各部の名称

●本製品前面　●本製品背面

| 番号 | 名称 |
|---|---|
| ① | LAN ランプ |
| ② | Internet ランプ |
| ③ | Wireless ランプ |
| ④ | USB ランプ |
| ⑤ | WPS ランプ |
| ⑥ | Power ランプ |
| ⑦ | Reset ボタン |
| ⑧ | Router/AP 切替スイッチ |
| ⑨ | WPS ボタン |
| ⑩ | LAN ポート |
| ⑪ | Internet ポート |
| ⑫ | 電源コネクタ |
| ⑬ | USB ポート |

## 手順の確認

●本製品の接続やインターネットの設定は、「STEP1」、「STEP2」で行います。

●インターネット接続した本製品と、パソコンやゲーム機などと無線接続する設定は、「STEP3」で行います。

STEP 1 準備しよう

STEP 2 設定しよう

STEP 3 無線 LAN を設定しよう

## アイコンの説明

：操作上の**ポイント**を示しています。

：操作上の**注意**を示しています。

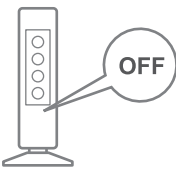
：付属 CD-ROM の**ユーザーズ・マニュアル**の参照箇所を示しています。詳しくは本紙裏面の「ユーザーズ・マニュアルの見方」を参照してください。

## STEP 1 準備しよう

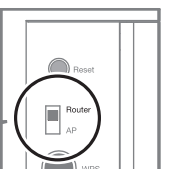
はじめに「プラネックス ネットワーク・マネージャ」を使うための準備をします。次の手順を行ってください。

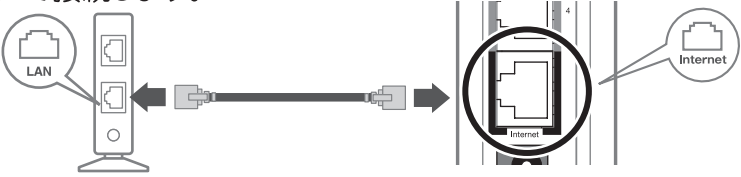
**1** モデムの電源をオフにします。

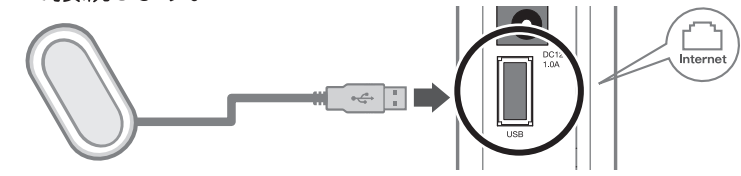
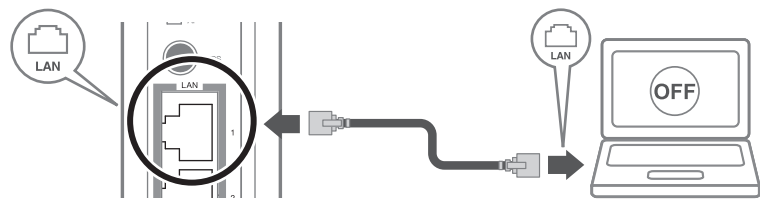
Yahoo! BB 回線や CATV 回線をお使いの方は、配線を行う前にモデムの電源を 30 分ほど切った状態にしておいてください。

OFF

**2** パソコンの電源をオフにします。

**3** 本製品背面の Router/AP 切替スイッチを「Router」側にします。

「Router」にします

**4** **ケーブル回線でインターネットに接続するとき**

本製品の **Internet ポート**と、モデムの LAN ポートを LAN ケーブルで接続します。

**USB データ通信アダプタでインターネットに接続するとき**

本製品の **USB ポート**と、USB データ通信アダプタを USB ケーブルで接続します。

**5** 本製品の LAN ポート（1 ～ 4 のいずれか）と、パソコンの LAN ポートを LAN ケーブルで接続します。

**6** **ケーブル回線でインターネットに接続するとき**

モデムの電源をオンにします。

**USB データ通信アダプタでインターネットに接続するとき**

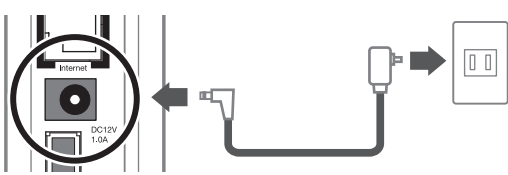
そのまま 7 へ進んでください。

**7** 付属の AC アダプタを本製品とコンセントにつなぎます。

※本製品前面の「Power」ランプが点灯します。

※モデムと接続しているときは、「Internet」ランプが点灯します。

※USB データ通信アダプタと接続しているときは、「USB」ランプが点灯します。

※ランプが点灯して 2 分程お待ちいただいてから、次の手順に進んでください。

**8** お手元に必要なものを用意します。

□ プロバイダなどの接続資料

□ 本製品付属の CD-ROM

## STEP 2 設定しよう

「プラネックス ネットワーク・マネージャ」を使ってインターネット接続の設定をします。次の手順を行ってください。

**1** パソコンの電源をオンにし、付属の CD-ROM をパソコンの CD/DVD ドライブにセットします。

本手順を行う前に、必ずお使いのモデムが起動していることを確認してください。モデムが起動していない状態で本設定を行っても、インターネットに接続ができません。

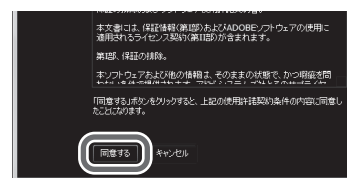
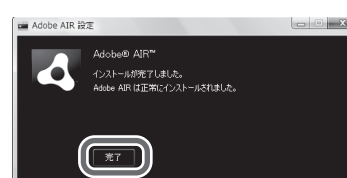
Windows Vista をお使いのとき

- 「自動再生」画面が表示されたときは、「AutoLoader.exe の実行」をクリックします。
- 「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、[許可]をクリックします。

お使いのパソコンに CD/DVD ドライブがないときは、「http://www.planex.co.jp/support/download/router/cqw-mr500.shtml」より「プラネックス ネットワーク・マネージャ」をダウンロードしてください。

**2** **[インストール開始]**をクリックします。

**3** **[同意する]** をクリックします。

この画面が表示されないときは、5に移ります。

**4** **[完了]** をクリックします。

**5** 「プラネックス ネットワーク・マネージャ」が起動し、自動的に機器を検索します。

- 警告画面が表示されたときは、**[ブロックを解除する]**をクリックしてください。
  ※画面の後ろに隠れていることがありますので、ご注意ください。

- 本製品が検出されないときは、セキュリティソフトを一時的に停止にしてください。
- 5 の画面が起動しないときは、デスクトップ上の「プラネックス ネットワーク・マネージャ」のアイコンをダブルクリックしてください。

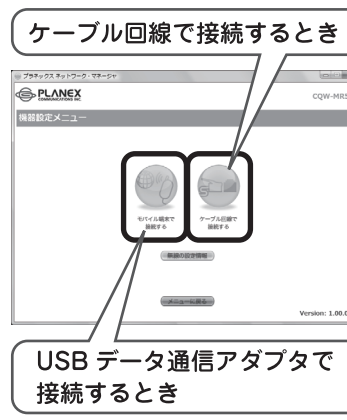
**6** **本製品のアイコン**をクリックします。

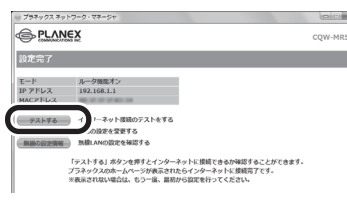
**7** **ケーブル回線で接続**

**「ケーブル回線で接続する」** をクリックし、画面の説明にしたがってインターネット接続の設定を行います。そのまま 8 に進みます。

**USB データ通信アダプタで接続**

**「モバイル端末で接続する」** をクリックし、右の「USB データ通信アダプタを設定するとき」に進みます。

「ネットワークの場所の設定」画面が表示されたときは、ご利用の環境にあった場所をクリックしてください。

**8** 右の画面が表示されたら設定は終了です。

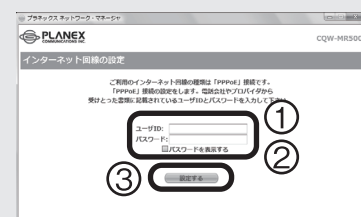
**[テストする]** をクリックし、弊社のホームページが表示されることを確認します。

**9** 画面を閉じます。

### ユーザ名とパスワードの入力画面が表示されたら

操作中に次の画面が表示されたときには、お手元に用意したプロバイダなどの接続資料を参照いただき、次の操作を行ってください。

①プロバイダ指定の**ユーザ ID** を半角英数字で入力します。
（例：abc123@xyz.ne.jp）

※ユーザ ID は、ログイン名や接続ユーザ名などと呼ぶときもあります。

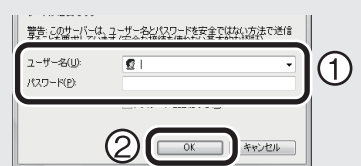
※NTT 回線をご使用のお客様は、ユーザ名が aaa@bbb.ccc といった @（アットマーク）以降もすべてご入力ください。

②プロバイダ指定の**パスワード**を半角英数字で入力します。
（例：abcDEF123）

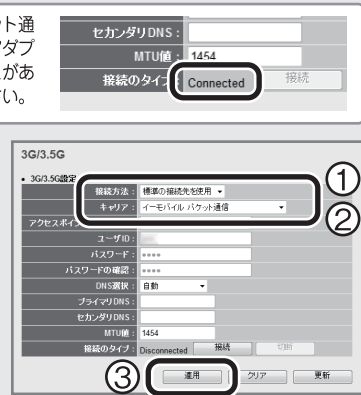
※入力時に「パスワードを表示する」をチェックすると、パスワードを確認することができます。

③**[設定する]** をクリックし、8 に進みます。

### USBデータ通信アダプタを設定するとき

お手元に用意したプロバイダなどの接続資料を参照いただき、次の操作を行ってください。

ⓐ ①ユーザー名に「**admin**」を、パスワードに「**password**」を入力します。
②**[OK]** をクリックします。

ⓑ **【本製品に登録されている接続プランを選ぶとき】**

接続プランの初期設定が「イーモバイル パケット通信」に設定されているため、イーモバイルの通信アダプタを接続すると、右のように接続されていることがあります。そのときは、そのまま 8 に進んでください。

①「**標準の接続先を使用**」を選びます。

②お使いの USB データ通信アダプタに合わせて、該当するプランを選びます。

本製品には以下のプランが登録されています。

- DoCoMo FOMA（mopera）パケット通信
- DoCoMo FOMA（mopera）64k 通信
- au WIN（au.NET）パケット通信
- SoftBank 3G パケット通信
- SoftBank 3G 64k 通信
- イーモバイル パケット通信

※上記に該当するプランがないときは、以下の【手動で設定するとき】より手動設定してください。

※パケットの量やインターネットご利用時間によって料金が発生するものもあります。
インターネットに接続しないときは、［切断］ボタンをクリックして、接続を切断してください。

③**[適用]** をクリックします。

**【手動で設定するとき】**

①「**接続先を指定する**」を選びます。

②以下の情報を入力します。

- アクセスポイントの電話番号
  例）0570123456##64
- ユーザ ID
- パスワード
- パスワードの確認

③**[適用]** をクリックします。

ⓒ「設定の保存に成功しました」と表示されるので、[**適用**] をクリックし、本製品を再起動します。

ⓓ **[OK]** をクリックし、画面を閉じたあと、8 に進みます。

※1 ～ 2 分程お待ちいただいてから、次の手順に進んでください。

接続先に APN（アクセスポイント名）の登録が必要な USB データ通信アダプタを設定するときは、「インターネット接続方法」-「USB データ通信アダプタと接続するとき」-「STEP3. インターネット接続の設定」を参照してください。

「プラネックス ネットワーク・マネージャ」を再度起動するときは、デスクトップ上にある右のアイコンをダブルクリックし、STEP 2 の 5 の手順から行ってください。

**以上でインターネットの設定は終了です。**
**無線 LAN の設定をするときは STEP 3 へ進んでください。**

# 無線LANを設定しよう

ここでは無線 LAN の接続方法をご紹介します。接続の前には必ず本製品を使ってインターネットに接続できていることをご確認ください。
また、本製品の工場出荷時のセキュリティ設定は、下記の「本製品の初期設定について」を参照してください。

## WPS ボタンで無線子機と接続

1. 本製品背面の WPS ボタンを 4 秒以上 9 秒以内押して離します。
(2 分以内に次の手順を行ってください。)

・WPS ボタンを 10 秒以上押すと WPS ランプが**点灯**し、別の機能になりますのでご注意ください。
・間違って WPS ランプが**点灯**したときは、ランプが消えたあと再度実行してください。

2. 無線子機の WPS ボタンを押して、接続します。
何も操作せずに、30 秒～ 3 分ほどお待ちください。

その他の WPS 対応子機と本製品を使って WPS 設定を行うときは、「ユーザーズ・マニュアル」-「無線 LAN の設定」−「ボタンを使って簡単に無線 LAN 設定する(WPS 設定)」を参照して設定してください。

## パソコンと接続

1. タスクトレイの「ネットワーク」アイコンをクリックします。

2. 「ネットワークに接続」をクリックします。

3. 「接続するネットワークを選択します」から「planexuser」を選び、[接続] をクリックします。

4. WEP キーを入力し、[接続] をクリックします。
※WEP キーは、以下の「本製品の初期設定について」を参照してください。

5. 「planexuser に正しく接続しました」と表示されたら、[閉じる] をクリックします。

設定方法がわからないときは、「無線 LAN の設定」−「ワイヤレス LAN 内蔵のパソコンで無線設定する」を参照するか、お使いのパソコンの取扱説明書を参照してください。

## ニンテンドー DS と接続

1. Wi-Fi コネクション対応のゲームソフトをニンテンドー DS Lite/DS に挿し込み、電源を ON にしてゲームソフトを起動します。
2. 「Wi-Fi コネクション設定」画面を表示させます。
※ゲームソフトにより異なりますが、「Wi-Fi」または「Wi-Fi せってい」ボタンで表示されます。
3. 「Wi-Fi 接続先設定」をタッチします。

4. 「接続先 1 ～ 3」の中から、「未設定」のものを一つタッチします。

5. 「アクセスポイントを検索」をタッチします。

6. 検索結果から「planexuser」をタッチします。

7. WEP キーを入力し、「決定」をタッチします。
※WEP キーは、以下の「本製品の初期設定について」を参照してください。
8. 「この内容で保存します。よろしいですか?」と表示されるので、「はい」をタッチします。
9. 「設定内容をセーブしました。接続テストを開始します。」と表示されるので、「はい」をタッチします。
10. 「接続テストに成功しました。」と表示されたら設定は完了です。

・ニンテンドー DS の操作に関しては、ニンテンドー DS に付属している取扱説明書を参照してください。
・ニンテンドー DSi、Wii の設定手順は、「ユーザーズ・マニュアル」-「無線 LAN の設定」−「ニンテンドー DS/DSi/Wii/PSP を設定する」を参照して設定してください。

## PSP と接続

1. PSP の電源を ON にし、ワイヤレス LAN スイッチを ON にします。
2. ホームメニューの「設定」−「ネットワーク設定」を選びます。

3. 「インフラストラクチャーモード」を選びます。

4. 「新しい接続の作成」を選びます。
5. 「検索する」を選び、SSID の一覧を表示します。

6. 一覧から「planexuser」を選び、○ボタンを押し、右方向キーを押して次の画面へ進みます。
7. ワイヤレス LAN セキュリティ設定から「WEP」を選びます。

8. WEP キーを入力し、右方向キーを押して次の画面へ進みます。
※WEP キーは、以下の「本製品の初期設定について」を参照してください。
9. アドレス設定から「かんたん」を選び、右方向キーを押して次の画面へ進みます。

10. 接続名に任意の名前を入力し、右方向キーを押して次の画面へ進んで設定の確認をします。
11. 確認ができたら、右方向キーを押して次の画面へ進み、○ボタンを押して設定内容を保存します。
12. 「接続テストをする」が表示されたら○ボタンを押し、インターネット接続が確認できれば設定は終了です。

**うまく接続できないときは**
・PSP のシステムソフトウェアが最新のものであるか確認してください。
・ホームメニューの「設定」−「省電力設定」−「ワイヤレス LAN 省電力モード」を選び、「切」に設定してみてください。

## ダウンロードサイトについて

「プラネックス ネットワーク・マネージャ」や最新版のファームウェア、マニュアルをダウンロードするときは、以下のサイトにアクセスしてください。

**http://www.planex.co.jp/support/download/router/cqw-mr500.shtml**

## XLink Kaiのご案内

XLink Kai とは、PSP の無線 LAN 機能を利用し、インターネット経由で世界中のプレイヤーとゲームをすることができるソフトウェアです。
さらに詳しい情報は XLink Kai のホームページをご覧ください。

**http://xlink.planex.co.jp/**

## 本製品の初期設定について

| ログイン ID | admin |
|---|---|
| パスワード | password |
| IP アドレス | 192.168.1.1 (ルータモード) |
| | 192.168.1.250 (アクセスポイントモード) |

| ネットワーク名 (SSID) | planexuser |
|---|---|
| ネットワーク認証 | 共有キー |
| データの暗号化 | WEP (128Bit) |
| キーのインデックス | 1 |

| WEP キー | **本製品底面**にあるラベル内の「**WEP Key**」を確認してください。 |
|---|---|

Node ID LAN :
WEP Key :
SSID : planexuser

※初期設定の WEP キーは半角英数の 13 文字となります。
※WEP キーは製品ごとに異なります。

# 困ったときは

ここでは本製品を設定するときの疑問や、トラブルの解決方法をご紹介します。また、本製品のその他のさまざまな設定に関しては、付属 CD-ROM の「ユーザーズ・マニュアル」を参照してください。「ユーザーズ・マニュアル」の参照方法は、以下の「ユーザーズ・マニュアルの見方」を参照してください。

## 「プラネックス ネットワーク・マネージャ」で設定できないとき

「プラネックス ネットワーク・マネージャ」で機器が検出されないときや、エラー画面が表示されたときには、次の項目をご確認ください。

**●機器が正しく接続されているかどうか確認してください。**
ケーブルが正しい場所に接続されていることを、(STEP 1)の「準備しよう」を参照して確認してください。

**●Router/AP 切替スイッチが適切な場所に入っているかどうか確認してください。**
スイッチが適切な場所に入っていることを、右図を参照して確認してください。

**●パソコンの IP アドレスの設定を確認してください。**
設定するときには、パソコンの IP アドレスが「自動取得」になっている必要があります。パソコンの IP アドレスの設定方法は、「インターネット接続方法」−「ブロードバンドルータとして使用するとき」−「STEP2. ネットワークの設定」を参照してください。

**●各画面上の操作を確実に行ってからボタンをクリックしてください。**
ケーブルや AC アダプタの接続は、確実に接続されたことを確認してください。また、本製品の電源を入れたときは、2 分前後お待ちいただいてから操作してください。

**●セキュリティソフトウェアを停止してください。**
セキュリティソフトウェアご利用中で、本紙を使って設定を行われているときは、一時停止または一時的にアンインストールしてください。一時停止またはアンインストールについては、セキュリティソフトウェアの取扱説明書を参照ください。

**●ネットワーク・マネージャが止まったり、エラーがでたときは以下より設定してください。**
WEB 設定画面より設定を行います。詳しい設定方法は「インターネット接続方法」−「ブロードバンドルータとして使用するとき」を参照してください。

## インターネットにつながらないとき

インターネットにつながらないときは、次の項目をご確認ください。

**●正しいユーザ名・パスワードが入力されているか確認してください。**
設定中に「ユーザ ID」と「パスワード」を入力する手順を行ったときは、正しいユーザ名・パスワードが入力されているか確認してください。

**●USB データ通信アダプタを使用するときに、接続先 (APN) の設定を行うことがあります。**
インターネット接続を行うにあたり通信機器によっては、接続先 (APN) の設定を行うことがあります。「インターネット接続方法」−「USB データ通信アダプタと接続するとき」−「STEP3 インターネット接続の設定」の手順を参考にして頂くか、通信機器の取扱説明書をご覧ください。

**●ケーブルテレビや VDSL モデム等をご利用のとき**
ご利用の環境 (ケーブルテレビや VDSL モデム等) で、インターネット接続ができなかったときは、「http://www.planex.co.jp/pnm/」を参照いただき、設定方法をご確認ください。

**●電源を再投入してください。**
すべての機器の電源をオフにし、30 分～ 1 時間ほど経ってから「インターネット接続方法」−「ブロードバンドルータとして使用するとき」−「STEP1. 機器の接続」の手順にしたがって、電源を再投入してください。

**●本製品を初期化してください。**
本製品背面の Reset ボタンを使って、本製品を初期化します。手順は次のとおりです。

1. 本製品の電源がオンになっていることを確認します。
2. Reset ボタンを 10 秒以上押します。
3. 「Power」ランプが点滅したら、Reset ボタンから離します。
4. しばらくそのままお待ちいただき、本製品が再起動したら、初期化の完了です。

初期化が完了しましたら、本紙の (STEP 1) からの手順を最初から行ってください。また、Reset ボタンや LED の位置および名称は本紙表面の「各部の名称」をご参照ください。

## 無線 LAN でインターネットにつながらないとき

●本製品と子機 (パソコンなど) との間に距離があったり、障害物があるときは、障害物が無い所で、本製品に近づいて、再度接続を行ってください。

●電子レンジの電磁波によって、無線通信が妨害される恐れがあります。無線通信は電子レンジから離れて接続してください。

●無線 LAN アダプタが搭載のパソコンで、無線 LAN スイッチがオフになっているときは、オンにしてください。

## その他

アクセスポイントモードでインターネット接続をするときは、「インターネット接続方法」−「アクセスポイントとして使用するとき」を参照して設定してください。

※お使いのレンタル機器 (ADSL モデムや回線終端装置など) についてわからないことがあるときは、その取扱説明書の記載を確認するか、その機器のお問合せ窓口へお問合せください。

※本製品を使ってインターネットに接続するときは、プロバイダなどから提供されているインターネット接続ツールは必要ありませんので、お使いのパソコンにインストールしないでください。

※以前に購入した有線ブロードバンドルータを現在設置されているお客様は、その有線ブロードバンドルータを取り外して、本製品と入れ替えていただくことをお勧めします。

## Mac OS X で「プラネックス ネットワーク・マネージャ」を使うには

Mac OS X をお使いのお客様は、次の手順を行って「プラネックス ネットワーク・マネージャ」をパソコンにインストールしてください。

1. 本紙表面の (STEP 1) の手順を行います。
2. パソコンの電源をオンにし、付属の CD-ROM をパソコンの CD/DVD ドライブにセットします。
3. CD-ROM アイコンをダブルクリックして開き、「mac」フォルダの中の「PLANEX Network Manager (.dmg)」をダブルクリックします。
4. デスクトップに表示される「PLANEX Network Manager」をダブルクリックして開き、「Adobe AIR Installer」をダブルクリックします。

※すでに「Adobe AIR」がインストールされているときは手順7にお進みください。
※ダイアログボックスが表示されたときは、[開く] をクリックします。

5. 「Adobe AIR 設定」が表示されますので、[同意する] をクリックします。
※パスワードを入力する画面が表示されたら、ログインしているユーザ名とパスワードを入力して [OK] をクリックします。
6. インストールが完了したら、[完了] をクリックします。
7. デスクトップの「PLANEX Network Manager」を開き、「PLANEX Network Manager (.pkg)」をダブルクリックします。

8. インストーラが起動しますので、画面の指示にしたがってインストールします。
9. インストールが完了したら、[閉じる] をクリックします。
10. 「アプリケーション」フォルダを開き、「プラネックス ネットワーク・マネージャ」をダブルクリックします。

11. 「プラネックス ネットワーク・マネージャ」が起動したら、本紙表面の (STEP 2) の 5 から設定してください。

## ユーザーズ・マニュアルの見方

本紙より詳細な設定をしたいときは、付属 CD-ROM 内のユーザーズ・マニュアルをご覧ください。

1. パソコンの CD/DVD ドライブに付属の CD-ROM をセットし、[マニュアルを読む] をクリックします。

**表示されないときは**
「マイコンピュータ」(または「コンピュータ」) から CD-ROM の中を表示し、「AutoLoader.exe」アイコンをダブルクリックします。
**Mac をご使用のときは**
デスクトップに表示された CD-ROM アイコンをダブルクリックして CD-ROM の中を表示し、「index」アイコンをダブルクリックすると「ユーザーズ・マニュアル」が表示されます。

2. ユーザーズ・マニュアルが表示されます。



DA090807-CQW-MR500_QIG-A